

MAXAIR



GENERAL INDUSTRY

Air et eau



APPLICATIONS

Tuyau pour les équipements pneumatiques et les usages courants de l'air comprimé dans les applications industrielles et autres.

Convient à toutes les applications avec air comprimé, oxygène et gaz inertes.

Convient également pour d'autres substances (sous certaines conditions) telles que l'eau industrielle, les solutions aqueuses ou les émulsions pour la pulvérisation en horticulture, le chaulage, la désinfection, les acides et alcalis.

AVANTAGES

Résistance élevée à l'abrasion.

Bonne flexibilité même à basse température.

Gamme étendue de diamètres et dimensions.

Facteur de sécurité élevé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Inner tube	SBR, noir, lisse.
Reinforcement	fil synthétiques
Cover	SBR, noir, lisse pour les diamètres $\leq 25\text{mm}$, aspect grain toile pour les diamètres $> 25\text{mm}$.
Temperature range	$-40^{\circ}\text{C} \Rightarrow +70^{\circ}\text{C}$
Electrical Properties	tube et revêtement antistatiques, $R < 100\text{M}\Omega$.



6-25mm



30-60mm



GENERAL INDUSTRY

MAXAIR



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
6.0	12.0	15	50	24	0.13	20	0061321
6.0	12.0	15	50	24	0.13	40	0061322
6.0	12.0	15	50	24	0.13	120	0061323
8.0	14.0	15	50	28	0.16	20	0061327
8.0	14.0	15	50	28	0.16	40	0061328
8.0	14.0	15	50	28	0.16	80	5503090
8.0	14.0	15	50	28	0.16	120	0061329
9.0	16.0	15	50	34	0.22	20	0061330
9.0	16.0	15	50	34	0.22	40	0061331
9.0	16.0	15	50	34	0.22	120	0061332
10.0	17.0	15	50	38	0.23	20	0061333
10.0	17.0	15	50	38	0.23	40	0061334
10.0	17.0	15	50	38	0.23	120	0061335
13.4	20.6	15	50	60	0.30	20	5500043
13.4	20.6	15	50	60	0.30	40	5500044
13.4	20.6	15	50	60	0.30	80	5500045
16.4	25.6	15	50	70	0.48	20	5500046
16.4	25.6	15	50	70	0.48	40	5500047
16.4	25.6	15	50	70	0.48	80	5500048
19.4	28.6	15	50	80	0.55	20	5500049
19.4	28.6	15	50	80	0.55	40	5500050
19.4	28.6	15	50	80	0.55	80	5500051
25.0	35.0	15	50	100	0.74	20	5500052
25.0	35.0	15	50	100	0.74	40	5500053
25.0	35.0	15	50	100	0.74	80	5500054
30.0	41.0	10	40	300	0.89	20	0200155
30.0	41.0	10	40	300	0.89	40	0200154
32.0	43.0	10	40	320	0.94	20	0200158
32.0	43.0	10	40	320	0.94	40	0200157
35.0	47.0	10	40	350	1.13	20	0200161
35.0	47.0	10	40	350	1.13	40	0200160
38.0	50.0	10	40	380	1.21	20	0122111
38.0	50.0	10	40	380	1.21	40	0200163
40.0	53.0	10	40	400	1.39	20	0200167
40.0	53.0	10	40	400	1.39	40	0200166
50.0	65.0	10	40	500	1.96	20	0200173
50.0	65.0	10	40	500	1.96	40	0200172
60.0	75.0	10	40	600	2.30	20	0200179
60.0	75.0	10	40	600	2.30	40	0200178

Tolérance sur longueur : $\pm 1\%$ (norme ISO 1307).

